| ESTUDIO DE MERCADO | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| OBJETO: CONTRATAR LA ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS NECESARIOS PARA EL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA REGULADA EN CADA UNA DE LAS SEDES ADSCRITAS A LOS CENTROS DE FORMACIÓN Y DESPACHO DE LA REGIONAL META DEL SENA EN EL MARCO DEL PROYECTO DE RESTAURACIÓN Y FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA EER DEL SENA A NIVEL NACIONAL. | | | | | | | | | | | | | |
| ITEM | ID SENA | NOMBRE DE LA UBICACIÓN | DIRECCION DE LOS SERVICIOS | MUNICIPIO | DESCRIPCIÓN -Sistemas de Alimentación Ininterrumpida UPS* | CANTIDAD | ENETEL S.A.S. VALOR UNITARIO | UPSISTEMAS VALOR UNITARIO | EPM VALOR UNITARIO | COMPUTEL VALOR UNITARIO | INTERNEXA VALOR UNITARIO | PROMEDIO UNITARIO | PROMEDIO TOTAL |
| 1 | 115 | Regional Meta | Kilómetro 1 Vía Acacias | Villavicencio | 10 KVA BIFASICA | 1 | $ 52.993.694 | $ 38.160.629 | $ 51.479.589 | $ 37.506.000 | $ 45.195.670 | $ 53.629.869 | $ 53.629.869 |
| 2 | 115 | Regional Meta | Kilómetro 1 Vía Acacias | Villavicencio | 15 KVA TRIFASICA | 1 | $ 50.773.376 | $ 39.720.389 | $ 67.777.824 | $ 46.724.000 | $ 57.078.575 | $ 62.373.651 | $ 62.373.651 |
| 3 | 115 | Regional Meta | Kilómetro 1 Vía Acacias | Villavicencio | 3 KVA MONOFASICA | 3 | $ 13.234.872 | $ 13.971.629 | $ 12.478.594 | $ 10.240.000 | $ 17.364.756 | $ 16.014.985 | $ 48.044.955 |
| 4 | 115 | Regional Meta | Kilómetro 1 Vía Acacias | Villavicencio | 60 KVA TRIFASICA | 1 | $ 225.605.915 | $ 154.063.111 | $ 217.145.693 | $ 274.275.000 | $ 121.482.342 | $ 236.232.151 | $ 236.232.151 |
| 5 | 117 | Centro Agroindustrial del Meta | Kilómetro 17 Vía Puerto López | Villavicencio | 20 KVA TRIFASICA | 1 | $ 77.229.229 | $ 46.525.534 | $ 75.022.679 | $ 48.482.000 | $ 54.708.722 | $ 71.868.423 | $ 71.868.423 |
| 6 | 117 | Centro Agroindustrial del Meta | Kilómetro 17 Vía Puerto López | Villavicencio | 3 KVA MONOFASICA | 3 | $ 13.234.872 | $ 13.921.629 | $ 12.478.594 | $ 10.240.000 | $ 16.204.756 | $ 15.727.005 | $ 47.181.015 |
| 7 | 118 | Subsede Los Naranjos | Kilómetro 12 Vía San Juan de Arama | Granada | 15 KVA TRIFASICA | 1 | $ 50.773.376 | $ 43.214.580 | $ 67.777.824 | $ 46.724.000 | $ 57.078.575 | $ 63.205.269 | $ 63.205.269 |
| 8 | 118 | Subsede Los Naranjos | Kilómetro 12 Vía San Juan de Arama | Granada | 3 KVA MONOFASICA | 1 | $ 13.234.872 | $ 17.365.820 | $ 12.478.594 | $ 10.240.000 | $ 15.414.756 | $ 16.358.702 | $ 16.358.702 |
| 9 | 118 | Subsede Los Naranjos | Kilómetro 12 Vía San Juan de Arama | Granada | 6 KVA BIFASICA | 1 | $ 32.478.810 | $ 34.707.621 | $ 30.622.878 | $ 31.508.000 | $ 30.426.437 | $ 38.019.011 | $ 38.019.011 |
| 10 | 226 | Sede Puerto Gaitán | Km 1 Vía Villavicencio, Contiguo Finca el Bolsillo, frente a la Urbanización las Margaritas | Puerto Gaitán | 10 KVA TRIFASICA | 1 | $ 52.993.694 | $ 42.816.404 | $ 51.479.589 | $ 37.506.000 | $ 45.195.670 | $ 54.737.943 | $ 54.737.943 |
| 11 | 226 | Sede Puerto Gaitán | Km 1 Vía Villavicencio, Contiguo Finca el Bolsillo, frente a la Urbanización las Margaritas | Puerto Gaitán | 15 KVA TRIFASICA | 3 | $ 69.771.289 | $ 44.242.831 | $ 67.777.824 | $ 46.724.000 | $ 56.522.325 | $ 67.839.108 | $ 203.517.324 |
| 12 | 226 | Sede Puerto Gaitán | Km 1 Vía Villavicencio, Contiguo Finca el Bolsillo, frente a la Urbanización las Margaritas | Puerto Gaitán | 3 KVA MONOFASICA | 6 | $ 13.234.872 | $ 17.299.153 | $ 12.478.594 | $ 10.240.000 | $ 14.727.613 | $ 16.179.295 | $ 97.075.770 |
| 13 | 292 | Sede Granada | Calle 16 No. 14 - 52 Edificio San Nicolás | Granada | 15 KVA TRIFASICA | 1 | $ 69.771.289 | $ 42.285.838 | $ 67.777.824 | $ 46.724.000 | $ 57.922.325 | $ 67.706.544 | $ 67.706.544 |
| 14 | 292 | Sede Granada | Calle 16 No. 14 - 52 Edificio San Nicolás | Granada | 3 KVA MONOFASICA | 1 | $ 13.234.872 | $ 17.865.820 | $ 12.478.594 | $ 10.240.000 | $ 16.177.613 | $ 16.659.262 | $ 16.659.262 |
| 15 | 358 | Sede Popular | Carrera 12A # 24-39 Barrio Popular | Villavicencio | 3 KVA MONOFASICA | 1 | $ 13.234.872 | $ 17.865.820 | $ 12.478.594 | $ 10.240.000 | $ 16.006.184 | $ 16.618.462 | $ 16.618.462 |
| 16 | 247 | Sede Taladro | Km 12 vía a Puerto Lopez | Villavicencio | 3 KVA MONOFASICA | 1 | $ 13.234.872 | $ 15.994.446 | $ 12.478.594 | $ 10.240.000 | $ 15.705.607 | $ 16.101.538 | $ 16.101.538 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | *EL ALCANCE TECNICO COMPLETO ESTA DESCRITO EN LAS FICHAS TECNICAS ADJUNTAS | | | | | | | PRESUPUESTO TOTAL | $ 1.109.329.889 |

*El proceso de planeación para conocer los valores del mercado fue adelantado por la Direccion General para todas las regionales a nivel nacional, los valores aquí representados son consolidados por el lider de TIC de la Regional, con los precitados insumos y linea base remitida via correo electronico.

**Proyectó:** **John Jairo Sarmiento Martinez**
Líder TIC SENA Regional Meta